

Sanctum spiritus spirituale vel corporale? Non ex modo terminatum
est. —

igitur corpus ex dispensatione videtur. —

in comparare naturam in corpus melius est saluti suae, melius
igitur melius, vel gravius mali praevidetur? probat.

igitur praevidetur saluti et non libere. —

igitur praevidetur exterioribus, et interioribus non habeat proprium
videtur, videtur deinde videtur? videtur

igitur praevidetur habet contrarium ~~videtur~~ videtur naturam, et
est moraliter sic videtur. —

igitur praevidetur comparare naturam Causationis ad corpus
igitur videtur et naturam de non contradicendo.?

igitur, et in illis dispensare ex iusta causa, praevidetur
igitur inordinabiliter, contrarietate naturae, videtur, spiritus

concordantiam praevidetur
igitur dispensare in modo Causationis, dispensationem inordinabilem
igitur

igitur, et ad naturam inordinabilem
igitur, et ad naturam inordinabilem

Cherzy, porwanych, khoruy
ichoy nieprawdy prymiti

Cherzy ~~zakazani~~ porwanych,
Khoruy zabie jakze nie prawdy
muyjiti, bez gwałtem ymierzoni
za nim, aruby kary smierci nie byt
kerany

M. X. 74.

Cherzy
M. X. 74.
Cherzy

inimie
grawio infamiae multigro

(4)

DISPUTATIO MEDICA
DE
ASCITE,

Quam

Favente Deo O. M.

*Consensu Amplissimæ Facultatis
Medicæ*

Pro Receptione in Eandem

Publico *φιλιδεον* examini
sistit

GEORGIUS Rast / Med.D.

Respondente

MATTHÆO NEUMANN, Med. C.

Ad Diem Septembr. in Auditorio
Majori, horis solitis.

REGIOMONTI,

Typis FRIDERICI REUSNERI, SER. ELECT.
BRAND. ETACAD. TYPOGR. HÆRED.
ANNO M DC LXXIX.

DEPARTMENT OF THE INTERIOR
BUREAU OF LANDS
WASHINGTON, D. C.

Section 10, Township 10 N., Range 10 E.,
County of Adams, State of Kansas

Surveyed and returned to the Department
for record, this 10th day of May, 1900.

Witness my hand and the seal of the
Department of the Interior, at Washington,
this 10th day of May, 1900.

Very truly yours,
J. M. Smith, Secretary

I. N. J. DISPUTATIO MEDICA DE ASCITE.

§. I.



Ensis, quæ à ratione suscipitur de aliquâ re Institutio, debet à Definitione proficisci, ut intelligatur, quid sit id, de quo disputatur, vetus est sententia Ciceronis Lib. 1. de Offic: Itaq; & Nos Opellas nostras hinc auspicabimur, ASCITEN definiētes, quod sit tumor aquosus abdominis à retentione humorum collectorum, vitio viscerum humores aquosos non ritè sepeantium & excrementium, proveniens.

§. II.

Definitum, Ascites, origine est vox Græca, dicta ἀπὸ τῆς ἀόνῃς, ab *Utre*, quod utris in modum, teste Galeno IV. Aph. II. venter inferior ab aquâ inter cutem distendatur & intumescat: vel, quod percussus venter in morem Utris aquâ semipleni resonet, ex mente Valleriolæ Lib. 5. Obs. 5., undè & morbus utricularis vocatur Jachino in Lib. 9. Rhas. comment. 52., & hydrops utricularius Autori Definitionum Medicarum Galeno adscriptarum p. m. 94. Observavit tamen Dodon. Lib. 2. Prax. cap. 66. vocem ἀσκής apud Græcos etiam corpus humanum seu vivum seu mortuum significare & præcipuè Abdomen, seu ventrem, quem Celsus passim uterum (nisi forte utrem scripserit) appellare solet, ut ita Ascites reduci possit ad illos affectus, qui à parte læsâ nomen sortiuntur suum.

§. III.

Generis loco positus est Tumor. Tumorem quippè esse nemo facile negaverit, cum viderit excessum in magnitudine p. n. auctâ. Tumorem esse aquosum, dum addimus, excludimus alia tumorum genera, quorum variæ differentiæ dantur, ut videri potest apud Galenum Lib. de Tum. p. n.

Vox Abdominis subiectum seu Receptaculum causæ Continentis, colluviei sc. serosæ, indigitat, hoc enim primum tumere deprehenditur, estq; ea corporis nostri regio, quæ Diaphragmate, ossibus pubis, coxendicis & sacro, lumborum vertebriis atq; costis spuriis utrinq; circumscribitur; Quamvis progressu temporis partes quoq; vicinæ, scrotum sc., femora, genua & pedes intumescere etiam soleant. Avicenna inter *Ziphac* & *Zirbum*, Peritonæum & Omentum, Veslingius *syntagm. anat. cap. 2.* inter duplicem peritonæi tunicam humorem hunc colligi putant. Veslingii sententiam observatione singulari comprobatur Tulpius *Lib. 4. Obs. 43.* de muliere 110. ff. aquæ hic continente. Bartholinus *Cent. 4. hist. 25.* notavit colluviem aquarum inter peritonæum & membranam quandam densiorem protensam ab osse Xiphoidæ ad inguina usq;, universum inferiorem ventrem tegentem Martin. Bogdan. *Observationum. T. h. Bartholino transcriptarum.* XI. inter abdominis musculorum tunicam & peritonæum Aretæus *Lib. 2. τὸν χερνίκον cap. 1.* vesicularum aquâ repletarum, & numerosâ sobole in abdominis cavitate collectarum meminit; undè Sennertus *Med. Pr. 3. part. 6. sect. 2. cap 3.* aquam scribit interdum non in cavitate abdominis, sed vesicis quibusdam parvis ventris inferioris adnatis includi. Talem Ascitæ speciem notavit Rolsinc. *Epit. meth. cogn. & cur. particul. corp. affect. Lib. 3. cap. 9.* & Horstius *Lib. 9. Obs. 7.*, qui eam memorabili etiam historiâ ex Cordæo depromptâ illustravit. Hippocrati quoq; notam jam fuisse constat ex *Lib. de intern. affection. XXV. 9.* Quamvis vesiculas has, *hydatides* Medicis dictas, idem quod hydropem esse concedere nolit Kerckringius *Obs. anat. 10.*, licet largiatur, sæpè causas ejus esse posse; Ex hydatidibus enim fieri hydropem, & quidem tunc, quando rumpuntur; confirmat sententiam suam, se variis dicens in locis, *hydatides* reperisse, ad dextrum nimirum testiculum puella sex mensium, in plexu choiroide, ad venas in Parenchymate hepatis, nonnunquam ad arterias, quas tamen hydropes istarum partium nemo facillè diceret.

Nos.

Nos, quicquid hujus sit, omnem abdominis cavitatem ab aqua occupari eandem etiam ad scrotum & pedes descendere *anatomia* comprobatum novimus.

§. V.

Cur verò frequentius in abdominis, quam in ceteris corporis nostri cavitatibus aqua colligatur, Hieron. Capivacc. *Lib. 3. Pr. cap. 19.* tres reddidit causas. (1) Imbecillitatem partium Abdominis. (2) Propinquitatem partis affectæ (quam hepar esse putat) (3) Minus detrimentum. Addiderunt alii numerosam arteriarum atq; venarum sobolem nullibatam copiosè quam hic luxuriantem, ad quam, cum serosus humor suâ gravitate vergit, quantitate vel qualitate molestus, eum oscula vasorum facillimè referare vel tunicis eorum distentis atq; laxatis copiosè in Abdominis cavitatem destillare. Nobis probabilior videtur hæc rei hujus ratio: quod, quia in abdominis regione continentur organa segregationi & excretioni humorum à naturâ dicata, v. g. Hepar, lien, pancreas, venæ & arteriæ emulgentes, renes, ureteres, vesica urinaria, vasa item lymphatica, hæ partes vel obstructæ, vel alio correptæ vitio, officio suo non satagentes, aquam inibi redundare faciant.

§. VI.

Ex his haud obscurè colligi quoq; potest, cujus præcipuè partis vitio hic humor in infimo ventrè confluat; quâ de re cum tot prostant apud Artis Medicæ Antistites diversa judicia, certè non minimæ esse difficultatis putamus, rem acui hic tangere velle. Hepar, ut erat quondam maximæ dignitatis viscus, dum sanguinem credebatur conficere, & per venas alimentum distribuere; ita plurimos quoq; Veterum in hanc opinionem transversos rapuit, quasi haud quaquam fieri posset hydrops, nisi hepar fuerit affectum; inter cujus opinionis defensores eminent Galenus *V. de Loc. Aff. cap. 7. VI. de Loc. Aff. cap. 1.* & Aëtius *Tetrab. 3. ferm. 2. cap. 20.* Quamvis & hi non semper necessarium judicârunt, ut per essentiam in omni hydrope jecur afficeretur, principio affectionis in ipso existente, verum sufficere, si per consensum aliarum partium patiatur. Rem secus se habere plurimum hoc morbo de-

functorum Anatomiae manifestò declararunt, dissecis hydropi-
corum cadaveribus hepar sæpè inculpatum monstrantes, vid.
Barthol. *Cent. 1. Hist. anatom. 2.* Horst. *Lib. XI. Obs. 5.* Plater. *Obs.*
Lib. 3. Helmont: *Tr. Ignotus Hydrops. 11.* si tamen corruptum
non nunquam inventum est, factum id potius est putandum ab
aquâ putridâ in abdomine prius collectâ & aliquandiu ibidem re-
servatâ. Hipocrates præter hepar lienem accusat *1. de Morb. Mulier*
LXXXVII. 11. & Lib IV. de Morb. XXXIII. 6. Prognost. VIII. 3.
alias adhuc infimulat partes, dum, ἀρχονταί, inquit, οἱ πλείους
ἀπὸ τῶν νεφῶν, καὶ τῆς ὀσφύος, οἷός δὲ ἀπὸ τῆς ἥπατος, incipiunt,
pleriq; hydropes à laterum mollitudine, & à lumbis, aliqui verò
etiam ab hepate; ubi Rolsinkcio Commentatore *Epit. method.*
cogn. & cur. affect. partic. Lib. III. cap. 9. per nomen τῆς ὀσφύος
intelliguntur *vene*, per τὰς νεφῶνας, *lien, mesenterium, uterus.*
Coac. Prænot, 276. meminit tantum τῶν νεφῶν καὶ ἥπατος,
laterum mollitudinis & Hepatis. Neotericorum non pauci, quos
inter Cl. Rolsinkcius *Epit. meth. medend. affect. partic. Lib. III. cap.*
2. cor ejusq; vitiatam sangyificationem inculant; verum & horum
sententiæ subscribere nondum possumus, cum hætenus nobis non
licuerit esse adedò felicibus, ut cor in hydropico læsum à quopiam
adinventum & observatum legerimus; meminit quidem Platerus
Obs. Lib. 3. p. m. 597. Adolescentis Ascitici, in cujus disseci cordis
medio os tribus articulis constans, cavum, & arenosâ quadam
materia repletum fuerit inventum, simul tamen addit, hepatis, li-
enis, renumq; vitia Asciticis Consueta adfuisse, quibus dubio pro-
cul culpa omnis accepta ferenda, non verò affecto talitèr cordi.
Neq; etiam videmus, quâ ratione obtineri queat ex solâ genera-
tione humorum aquosorum oriri Asciten posse, quia omnes hi
humores, quamvis aliquot eorum generarentur amphoræ, si mo-
dò ritè fungantur officio suo partes excretoriæ, peracta separatio-
ne excernerentur. atq; ita Ascites præcaveretur. Lucem foenerari
sententiæ huic potest Monialis cujus meminit Dygbæus *Tr. de*
pulo. symp. quam penes licet in tantâ humor serosus colligeretur
copiâ, ut quotidie ducentas fere libras aquæ per urinam excerneret,
immunis tamen ab Ascite mansit solius largioris mictionis bene-
ficio.

ficio. Hæstici etiam, quorum carnes omnes sensim in humores
liquantur, hydropici tamen non fiunt, quoniam vasa eorum ex-
cretoria humores hos tum per urinam copiosiore, tum dia-
phoresin continuam ejiciunt. Stat ergo sententia, non adeo
viscera humorum generationi dicata, quam ea, quæ humoribus
aquosis separandis excernendisq; à naturâ destinata sunt, in
culpâ hic esse; Quod & ipse Galenus largitur *Lib. III. de Sympt.*
caus. cap. 2. renes, inquit, *ubi serum amplius trahere non*
possunt, in ventrem mittunt & toti corpori id partientes subita-
neos hydropis status producunt.

§. VII.

Causa molestissimi affectus proxima & continens est humo-
ris aquosi copia, abdominis cavitatem præter naturæ Leges re-
plens, dum nimirum vitiatæ viis, ejus excretioni dicatis, licet
etiam non adeo magnus ipsius fuerit proventus, ob denegatam
tamen evacuationem sensim atq; sensim in abdomine cumula-
tur. Non tamen omnino exclusos hic volumus flatu, ut qui ad
ventris distensionem suam quoq; conferunt symbolam, cum,
ut benè monet Sennertus *Lib. III. Pr. Medic. part. 6. sect. 2. cap. 3.*
& Hofmannus *Institut. Med. lib. III. cap. 27. nunquam Ascites*
sit sine flatibus, nec Tympanites sine aquâ, sed invicem semper
misceantur hæ materia: Denominationem autem Affectum sorti-
ri ab illâ, quæ quantitate excedit & Dominium tenet.

§. III.

Viæ, per quas in abdominis cavum humor penetret, esse
queunt vasa sangvifera per omentum mesenteriumq; dispersa,
imò & ipsa lactea lymphaticaque quæ ex mente Willisii
Pharmaceut. Ration. part. 2. Sect. 2. cap. 3. p. n. 157. aut, quod
juxta origines suas obstructa, vel compressa, humorem, (qui
per arterias unâ cum sangvine ad partes delatus erat & nu-
tritioni non necessarius per lymphæ ductus ad excretoria
viscera deferri debebat) *non excipiunt, aut circa medietate*
res aut fines disrupta, cum in aqualiculum profundunt.
Transitum aquis his quandoq; concedunt etiam membranæ he-
patis in hydatides sæpè fatiscantis raritas aut ruptio; Renum
item

item & uréterum exulcerationes ac erosiones, ut videre est apud
Platerum. *Obs. lib. III. p. m. 601.*

§. IX.

Causa mediata proximiores, in quarum nimirum potestate est corpus humanum de statu naturali præcipitare in præternaturalem, quæq; ad collectionem serosi humoris faciunt, sunt. (1.) Intemperies secundum multos frigida, nonnullos calida. Magnæ hic Medicos inter disceptationes, dum quidam pro calida, quidam pro frigida mordicus pugnant, ut videre est apud Horstium *Probl. Iegævul. dec. 7. quæst. 7.* Hoffmann. *Instit. Med. lib. III. cap. 67. §. 7.* Nos & calidam & frigidam ad Ascitæ productionem quid conferre judicamus, quatenus sc. intemperies hæ excretoriorum organorum *νεφρον* pessundant & ad officium suum reddunt inepta. (2.) Mala viscerum conformatio, dum meatus, per quos aqueus humor transire debet, obstruuntur, vel comprimuntur. (3.) Unitas soluta vel per ulcus vel rupturam vel vulnus facta.

§. X.

Causas Mediatas remotiores ex Rebus Naturalibus quidam agnoscunt ætatem certam certumq; sexum. Ita nonnulli viros frequentius affligi hoc morbo asserunt, quidam contra foeminas: Ætatem nonnulli insimulant, dum alii adolescentis, alii consistentis, alii senilis ætatis homines magis in hunc affectum proclives dicunt. Nos nullum vel ætatis vel sexus ratione agnoscimus discrimen, sexui enim utriq; omni etiam ætati commune est malum, nec embryonibus quidem parcens.

§. XI.

Ex Non Naturalibus productioni Ascitæ favent

(I.) Aër frigidus, multaq; exhalatione humescens, qualis ut plurimum est tempore Autumnali undè & Aphoristes *III. Aph. 22.* aquas inter cutem ad Autumnales morbos refert. Calidus aër hydropis etiam causa esse potest, in quantum calorem partium nativum dissolvit ac dissipat. (II.) Cibi potusq; frigidi & humidus usus frequentior. *Bibentibus palustres, stabiles & lacustres aquæ*

aquas hydropes sunt plurimi & lethalissimi, Oraculum est *Coi de Aer. Aqu. & Loc. XI. (III.)* Somnus & vigiliæ, quæ si excedant, ut ille corpus reddit torpidum, & excrementa vaporosa conservat, ita hæ Spiritus partiumq; corporis vires dissolvunt, cruditatesq; cumulant. (IV.) Motus & quies, immodica: hæc excrementa cumulando caloremq; innatum obtundendo; Ille, spiritus vitales exhauriendo. (V.) Excreta & Retenta non ritè se habentia. Retentio excernendorum, v. g. suppressio hæmorrhoidum in plethoricis periculum aquæ inter cutem minatur *VI. Aph. 12.* Sic legimus apud *Dion. Cassium* Trajanum Imperatorem ex retentione hæmorrhoidum hydropicum factum & mortuum. Confer *Forest. lib. XIX. Observat. 39. Plater. Obs. lib. 3. p. m. 612.* Excretio retinendorum mater sæpè hydropis: Ita ex *Hæmorrhagiâ narium* Schenckius *Observ. IX. lib. III. hæmorrhoidum*, Galenus *II. Facult. Nat. cap. 8. asciten* observarunt.

XII.

Ex rebus Præternaturalibus, v. g. Febribus, *tertianâ & quartanâ*, Ascites observatus est *Langio Lib. 1. Epist. Obs. 48.*, *Foresto lib. 19. Obs. 29. 30.*, *Horstio lib. 4. Obs. 31.* Ex causa Hippocrati *VII. Epid. XIII. 9. Fr. de la Bœ Sylvio Id. Med. Pr. lib. I. cap. 17. §. 9. Ex Mensib9 suppressis Foresto lib. 19. Obs. 34. Ex mensiâ profluvio Riverio. Cent. III. Obs. 33. Helmont. Tr. Ignotus Hydrops. II. Ex Ictero Foresto lib. 19. Observ. 40. Tulpio lib. 2. Obs. Med. 36. Wilkio Pharmaceut. Ration. part. 2. Sect. 2. cap. 3. p. m. 156. Ex Lue Venerea. B. Tim. von Guldenslee! lib. 2. Epist. 15. Ex Dysenteria. VI. Aph. 13.*

XIII.

Differentiæ eommodè petuntur (I.) ab ipso Genere in Definitione affectus nostri posito, *Tumore* sc., cujus ratione Ascites ali-
us est minor, alius mediocris, alius maximus. Maximus dubio procul ille fuit, qui deprehensus est in duobus Rabbini, quos Ne-
ander in *Erotematibus S. Lingvæ Hebr.* ex Talmudistis adducit, quorum abdomina in tantam extenta fuisse molem scribunt, ut duo boves, si ventribus se invicem Rabbini isti tangerent, neminem attingendo transire potuerint; Nisi hyperbole hic subfit, fa-
bulas

bulas Judaicas sapiens. (II.) Ratione *Generationis*, alius lento pede accedit, ac sensim sumit incrementa; alius subito invadit (III.) Ratione *Durationis*, alius recens est, isq; adhuc in fieri alius inveteratus ac jam in statu. (IV.) Ratione *Symptomatum*, alius mitis, alius maximis doloribus stipatus; alius cum febre, alius sine febre. (V.) Ratione *Subjecti*, alius universalis, qui totam abdominis implèt cavitatem, alius particularis, quando in uno tantum abdominis latere aqua interclusa reperitur, qualem notavit Bartholinus *Hist. Anatom. Cent. I. Hist. 2.* (VI.) Ratione *Causæ*, alius vitio renum, alius vasorum Lymphaticorum &c. factus.

XIV.

Signa Ascitæ licet sint μέγιστα καὶ ῥ' ἡσυχὰς ἰδεῖν καὶ ἡγῆν καὶ εἰς ἀκρόασι, nota maxime & visu & tactu & auditu facillima, ut Aretæi sonant verba, paucistamen & de his agere ordo à Medicis receptus jubet. Et certè danda est opera sedula ut præsentia morbi hujus exactè cognoscatur, ne nonnunquam tumorem prægnantis pro hydropico curemus, cujus rei historiam lepidam recenset Paulus Rencalmus *Obs. 146.*; imprimis, cum innuptis, compressu gravidis, si abscondere se nequeunt & clam parere, familiare & promptum sit, sese profiteri hydropicas, à quibus tamen differre, deprehenduntur, quod hydropicis ad Diaphragma usq; tumor protendatur, prægnantibus verò nunquam epigastricam regionem occupet, nisi quandoq; in alterutrum tantum latus declinet; nulla quoq; ut in ascite, impressa retineat vestigia. Urinæ etiam prægnantium rarò non sanæ aut sanorum proximæ sint, præsertim juniorum; minimè verò tales Asciticarum; In Ascite quoq; fluctuationes excitentur, & auditu facilè observentur, humore, qui in abdomine veluti in utre quodam continetur, circumvolutò. Præterea Ascites discernitur à Tympanite, quod hic venter percussus tympani sono haud dissimilem edat, intestinaq; semper murmurent: ab Anarsacæ, quod hic totum corpus æqualiter intumescat, vestigiaq; impressorum digitorum aliquandiu servet, venter verò non in adeò magnum tumorem excrescat. Tumorem ex suppressione mensium ortum ab Ascite urina distinguit, quæ suppressis

pressis mensibus copiosa & crassa mingitur, teste Hippocr. *I. Morb. Mul. IV. 8.* Hydropicis plerumq; pauca & rubra, nonnunquam etiam cruda & aquea. Comitantur insuper hunc morbum cibi fastidium, sitis inextinguibilis, respiratio difficilis, tussis sicca, rauco, facies pallore fœda, tabes partium superiorum, scroti pedumq; tumor.

XV.

Prognosis suspecta hic semper & mali ominis formari solet. Omnium verò optimè de eventu affectus hujus judicabit, quicumq; ad constitutionem ægri morbiq; violentiam respexerit, viribus naturæ & morbi inter se comparatis. Quippè naturæ vires, si fuerint validæ & undequaq; constantes, ut facillè contemnunt quodcumq; morbigenus, & in quantumvis magno affectu, securitatem tamen promittunt, ita & heic spem haud exigua salutis & convalescentiæ spondebunt, *II. Aph. 33.* Quanto contra ab isto vigoris robore atq; tenore abscesserint longius, tantò abs suis morbis ægrotos passuros gravius & victum iri facilius, indicabunt. Constabunt autem naturæ vires ex ægri robore, juventute, respiratione, liberâ; tussis, febris, & doloris absentia, corpore æqualiter tepidò neq; circa extrema colliquatò, nec diuturnis morbis attritò. Hoc modo ægro constituto, ἐν ἐλπίδι ἔσαι περὶ γενέσθαι, Spes erit, ut superstes evadat, ὅς δὲ ἂν τέτων μὴδὲν ἔχη, ἀλλὰ τὰ ἐναντία, ἀνέλπιστον εἶναι εἰδέναι, qui verò nihil horum habuerit, sed contraria, eum desperatum esse scito. Hippocr. *II. prædict. XI. 27, 28.*

XVI.

Atq; ita consideratis breviter, quæ ad affectus propositi naturam & cognitionem faciunt, restat ad ejus curationem, ut nos conferamus, innixi medendi methodo ex indicationibus dependente. Cumq; sublatâ causâ, effectus non difficulter cesset, omni machinâ erit incumbendum, ut (I.) Causa tumoris continens, Humor sc: serofusus in cavo abdominis contentus, educatur. (II.) Antecedentes causæ, quarum vitio Serum in abdominis utero præternaturam confluit & colligitur, removeantur.

XVII.

Utrumq; obtineri poterit instrumentis auxiliorum ex usura-

tis tribus fontibus, Chirurgico, Pharmaceutico, & Dietetico, depromptis.

XVIII.

Omnibus verò medicamentis efficacius auxilium Chirurgia cum præstet, teste Aetio πτεγβίβ: III. Serm. 2. cap. 30. ab ejus operationibus meritò etiam initium faciendum erit. A venæsectione verò parùm vel nihil levaminis in hoc affectu sperant plurimi; & licet veteres Medici sæpè venæsectionem celebrasse legantur, non tamen id in omnibus promiscuè individuis fecisse putandi sunt, sed tantùm in illis, quibus à suppressione aliquà sanguinis, cum naturæ levamine extra corpus effluere soliti, hydrops fuerit subortus. v. g. ex mensibus & hæmorrhoidibus subsistentibus. Ita locum quoq; haberet venæsectio, si quis morbus acutus, v. g. Pleuritis, Angina, &c. hydropem comitaretur. Sacrificationes plurimi quoq; rejiciunt, leve emolumentum has præstitisse experienciâ edocti; habet tamen duas historias Rolfinck. *Method. Med. spec. Comment. ôs èv yéves*, lib. IV. *Seçt. IV. cap. 9.* de fatis felici scarificationis crurum successu, gloriantes. A vesicatoriis & cauteriis ut abstineamus, monent passim Prædici; rationes, quibus persuasi, ea rejiciunt, collegit Rolfinceius *Method. medend. special. consultat. ôs èv ávéµw p. m. 795.* Peracentesin multi summis encomiis evehunt, in ejus legitimâ administratione unicam salutis spem certò consistere existimantes. Operatio hæc ut est antiquissima, quemadmodum patet ex Hippocr. *de Loc. in hom.* XXXVI. 16. *de Affection:* XXII. 25. *de intern. Affection:* XXV. 25. Ex Celso *Lib: 7. c. 15.* Ita omnes ferè recentiores & excellentiores Medici citò & intrepidè ut administraretur *ὁμοῖον* suadent. Nos eam, nisi spes affulgeat, debellari posse hoc malum levioribus auxiliis, magni quoq; facimus, tanquam præsentissimum remedium, modò circa administrationem ejus accuratè observentur, quæ habet Hippocr. *de intern. Affection:* XXV. 27. & VI *Epidem.* VII. 62. Operationis modum, ut & locum, qui pertundendus, licet brevissimè, accuratè tamen satis delinearunt Joh. van Horne *Museo* p. 99. 100. 101. & Scultet. *Arm. Chir. part. 1. Tab. 38. fig. 2.*

XIX.

Pharmacia varia remedia juxta ordinariam vulgatamq; Medicinæ Praxin pro Hydragogis habita subministrat, evacuationem humorum per Catharsin, per Diuresin, per Diaphoresin, perq; insensilem transpirationem molientia.

XX.

Catharsin *ævo* moliantur *Gummigutta*, *Esula*, *Hercules Bovii*, *Pilule lunares*, quarum Descriptionem communicat Willis *Pharm. Ration. part. 2. Sect. 2. cap. 3. p. m. 161.* Recensita hæc vomitoria licet nonnullis tanquam summè proficua laudentur; Licet etiam Forestus *Lib. 19. Obs. 32.* habeat historiam Hydropici vomitu curati, mihiq; vomitionibus, cum primis in mari institutis, hydropem propulsam fuisse narrarit Dn. Dœbelius *P. P. Med. in Acad. Rostoch. Cl.*, magnâ tamen hic opus cautione, neq; de vomitoriis cogitandum, nisi & virium robur & humores suâ sponte sursum vergentes, propensioq; ad vomendum ea faveant.

XXI.

Catharsin *ævo* promovent *Mechoacanna*, *Jalappa*, *Gummigutta*, *Soldanella*, *gratiola*, *Sambucus*, *Ebulus*, *Fl. Persic. Elæterium*, *Ærius Dule. Ærius cum ☉ præcip. Hartmanni*, *Crocus Metallorum*, *Turbit Minerale &c.*, ex quibus ritè præparatis multa tum Officinalia, tum Magistralia crebrò sunt in usu. Formulæ remediorum passim & faciles sunt repertu in Practicorum Libris, iis capitibus, quibus de Hydrope agunt, unde nullo negotio depromi possunt. Observarunt tamen Practici, non tantum emolumentum purgantia in curando Ascite præstare, quantum vulgò creditur, præsertim ubi is fuerit consummatus, & aqua in abdominis cavitate jam fluctuet; neq; enim rationi congruere videtur, posse has aquas in vasa retrogredi per eorum oscula, quæ excernendis tantum, non verò imbibendis humoribus à naturâ apta sunt fabricata. Vires etiam ut plurimum debiles, fortiora ista purgantia, quibus communiter utuntur, non ferunt; hinc ut plurimum obtinet illud Persii. *Satyr. 3.*

*Helleborum frustra cum jam cutis ægra tumebit
Pescantes videat.*

Quatenus tamen serum in cavitatem ventris ulterius elapsurum, evacuant, non penitus improbanda.

XXII.

Diaphorefin, Diuresin, insensibilemque; transpirationem quæ adjuvant Medicamenta, magno itidem numero prostant in Libris Practicorum, ut propterea operæ pretium non videatur eorum prolixiore transcriptione pagellas has implere. In delectu illorum temperatiora meritò præferimus.

XXIII.

Ceterum accuratam considerationem merentur, quæ circa usum horum omnium annotavit vir Stupendi Judicii Willisius *Pharm. Ration. part. 2. Sect. 2. c. 3.*, ubi cuncta hæc remediorum genera rarò prodesse, obesse frequentius non dicit tantum, sed etiam probat; rejiciens insuper *balnea, fots, linimenta*, ut quæ laborantibus in deterius semper cedant; Sc. in quantum Sangvinem agitatum & fusum, serum copiosius in ventrem deponere faciunt, quinimò & vasorum ora magis laxant aperiuntque; ut aqua è massâ sanguinea abscedere apta, promptius exstillet. Remedia cum fructu hic exhiberi solita illi sunt soli *Clysteres & Emplastra*. Clysteres, quatenus absque sanguineæ massæ fusione serum è vasis & glandulis intestinorum ac Mesenterii proliciunt, quæ sic inanita lymphas extravasatas aliquantulum imbibunt, fibras etiam intestinales vellicando serum à sanguine imbibitum, aut in eò prius contentum versus renes prolestant. Clysteris formula, quâ ille usus sæpè felicissimè, talis est.

℞. *Urin. Homin. sani vinum bibentis ℥ij.*
Terebinth. Venet. c. vitell. ovi solut. ʒij.
Sal. Prunell. ʒij. Fiat Enem.

Emplastra prosunt, quatenus virtute quadam restrictiva & confortativa viscera corroborant, vasorumque ora, de serositates expuant nimis, constringunt; Commendatur in hunc finem *Emplastrum de bacc. laur. Diasaponis, &c.*

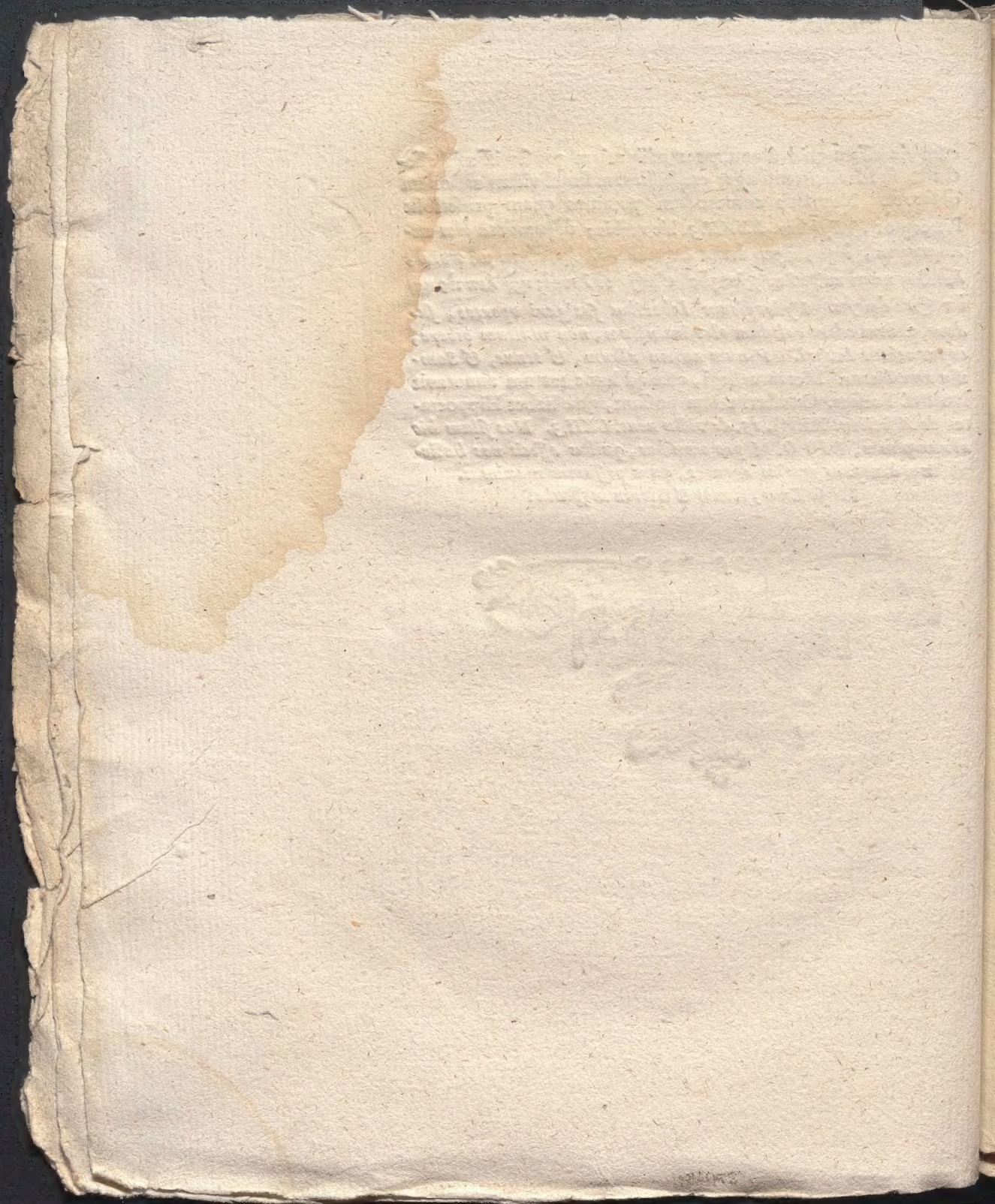
XXIV.

Dietam exactam strictamque; uno ore injungunt hic omnes, cum

cum vix effatu quid dignum remediis etiam præsentissimis effe-
cturus sit Medicus, nisi æger exactissimam simul victus rationem
observet. Nos satis commodam putamus quam præscribit
Præceptor V. Epidem. XXVII. 3. his verbis: ὕδρωπιάδεα δέον τα-
λαπωρέειν, ἰδεῖν, ἄρτον ἐσθῆν θερμὸν ἐν ἐλαίῳ, πίνειν μὴ παλὺ,
λᾶεσθαι κατὰ κεφαλὴν χλιθεῶς. ΟἷνⓄ δὲ λευκὸς καὶ λεπτὸς καὶ
ὑπνⓄ ἀρήγει. *Hydropicum laboribus fatigari oportet, su-
dare, panem edere calidum oleo intinctum, non multum bibere,
caput repidè lavari. Vinum autem album, & tenue, & Som-
nus auxiliatur.* Merentur legi, quæ ad hunc textum annotavit
Doctisf. Foësius. Conferri etiam possunt, quæ habet Hippocra-
tes de Affection. XXIII. 15. de victu ucut. LXII. 3. Nos solum hic
abrupimus, DEO O. M. pro omnibus, quibus affecit nos hacte-
nus beneficiis gratias agentes, quas possumus maximas.

Illi sit Laus, Honor & Gloria in secula!





*Dilecti in Christo, quando illud mensuram in mensura
 animae ad praeceptum beatitudinis, ad quod sperandum
 est. Spiritus sanctus.
 regni Regis. in illis
 & in presens
 ad ad. in. in. in.*

1. X. 14

Notis



864700 **Bibliotheca** 13000 J.
P.P. Camaldulensium in Bielany

Depozyt w Bibliotece Jagiellońskiej



09337

*Valerius
 in
 cum*

receptis ⁶ ¹ ² ³ ⁴ ⁵ ⁶ ⁷ ⁸ ⁹ ¹⁰ ¹¹ ¹² ¹³ ¹⁴ ¹⁵ ¹⁶ ¹⁷ ¹⁸ ¹⁹ ²⁰ ²¹ ²² ²³ ²⁴ ²⁵ ²⁶ ²⁷ ²⁸ ²⁹ ³⁰ ³¹ ³² ³³ ³⁴ ³⁵ ³⁶ ³⁷ ³⁸ ³⁹ ⁴⁰ ⁴¹ ⁴² ⁴³ ⁴⁴ ⁴⁵ ⁴⁶ ⁴⁷ ⁴⁸ ⁴⁹ ⁵⁰ ⁵¹ ⁵² ⁵³ ⁵⁴ ⁵⁵ ⁵⁶ ⁵⁷ ⁵⁸ ⁵⁹ ⁶⁰ ⁶¹ ⁶² ⁶³ ⁶⁴ ⁶⁵ ⁶⁶ ⁶⁷ ⁶⁸ ⁶⁹ ⁷⁰ ⁷¹ ⁷² ⁷³ ⁷⁴ ⁷⁵ ⁷⁶ ⁷⁷ ⁷⁸ ⁷⁹ ⁸⁰ ⁸¹ ⁸² ⁸³ ⁸⁴ ⁸⁵ ⁸⁶ ⁸⁷ ⁸⁸ ⁸⁹ ⁹⁰ ⁹¹ ⁹² ⁹³ ⁹⁴ ⁹⁵ ⁹⁶ ⁹⁷ ⁹⁸ ⁹⁹ ¹⁰⁰ ¹⁰¹ ¹⁰² ¹⁰³ ¹⁰⁴ ¹⁰⁵ ¹⁰⁶ ¹⁰⁷ ¹⁰⁸ ¹⁰⁹ ¹¹⁰ ¹¹¹ ¹¹² ¹¹³ ¹¹⁴ ¹¹⁵ ¹¹⁶ ¹¹⁷ ¹¹⁸ ¹¹⁹ ¹²⁰ ¹²¹ ¹²² ¹²³ ¹²⁴ ¹²⁵ ¹²⁶ ¹²⁷ ¹²⁸ ¹²⁹ ¹³⁰ ¹³¹ ¹³² ¹³³ ¹³⁴ ¹³⁵ ¹³⁶ ¹³⁷ ¹³⁸ ¹³⁹ ¹⁴⁰ ¹⁴¹ ¹⁴² ¹⁴³ ¹⁴⁴ ¹⁴⁵ ¹⁴⁶ ¹⁴⁷ ¹⁴⁸ ¹⁴⁹ ¹⁵⁰ ¹⁵¹ ¹⁵² ¹⁵³ ¹⁵⁴ ¹⁵⁵ ¹⁵⁶ ¹⁵⁷ ¹⁵⁸ ¹⁵⁹ ¹⁶⁰ ¹⁶¹ ¹⁶² ¹⁶³ ¹⁶⁴ ¹⁶⁵ ¹⁶⁶ ¹⁶⁷ ¹⁶⁸ ¹⁶⁹ ¹⁷⁰ ¹⁷¹ ¹⁷² ¹⁷³ ¹⁷⁴ ¹⁷⁵ ¹⁷⁶ ¹⁷⁷ ¹⁷⁸ ¹⁷⁹ ¹⁸⁰ ¹⁸¹ ¹⁸² ¹⁸³ ¹⁸⁴ ¹⁸⁵ ¹⁸⁶ ¹⁸⁷ ¹⁸⁸ ¹⁸⁹ ¹⁹⁰ ¹⁹¹ ¹⁹² ¹⁹³ ¹⁹⁴ ¹⁹⁵ ¹⁹⁶ ¹⁹⁷ ¹⁹⁸ ¹⁹⁹ ²⁰⁰ ²⁰¹ ²⁰² ²⁰³ ²⁰⁴ ²⁰⁵ ²⁰⁶ ²⁰⁷ ²⁰⁸ ²⁰⁹ ²¹⁰ ²¹¹ ²¹² ²¹³ ²¹⁴ ²¹⁵ ²¹⁶ ²¹⁷ ²¹⁸ ²¹⁹ ²²⁰ ²²¹ ²²² ²²³ ²²⁴ ²²⁵ ²²⁶ ²²⁷ ²²⁸ ²²⁹ ²³⁰ ²³¹ ²³² ²³³ ²³⁴ ²³⁵ ²³⁶ ²³⁷ ²³⁸ ²³⁹ ²⁴⁰ ²⁴¹ ²⁴² ²⁴³ ²⁴⁴ ²⁴⁵ ²⁴⁶ ²⁴⁷ ²⁴⁸ ²⁴⁹ ²⁵⁰ ²⁵¹ ²⁵² ²⁵³ ²⁵⁴ ²⁵⁵ ²⁵⁶ ²⁵⁷ ²⁵⁸ ²⁵⁹ ²⁶⁰ ²⁶¹ ²⁶² ²⁶³ ²⁶⁴ ²⁶⁵ ²⁶⁶ ²⁶⁷ ²⁶⁸ ²⁶⁹ ²⁷⁰ ²⁷¹ ²⁷² ²⁷³ ²⁷⁴ ²⁷⁵ ²⁷⁶ ²⁷⁷ ²⁷⁸ ²⁷⁹ ²⁸⁰ ²⁸¹ ²⁸² ²⁸³ ²⁸⁴ ²⁸⁵ ²⁸⁶ ²⁸⁷ ²⁸⁸ ²⁸⁹ ²⁹⁰ ²⁹¹ ²⁹² ²⁹³ ²⁹⁴ ²⁹⁵ ²⁹⁶ ²⁹⁷ ²⁹⁸ ²⁹⁹ ³⁰⁰ ³⁰¹ ³⁰² ³⁰³ ³⁰⁴ ³⁰⁵ ³⁰⁶ ³⁰⁷ ³⁰⁸ ³⁰⁹ ³¹⁰ ³¹¹ ³¹² ³¹³ ³¹⁴ ³¹⁵ ³¹⁶ ³¹⁷ ³¹⁸ ³¹⁹ ³²⁰ ³²¹ ³²² ³²³ ³²⁴ ³²⁵ ³²⁶ ³²⁷ ³²⁸ ³²⁹ ³³⁰ ³³¹ ³³² ³³³ ³³⁴ ³³⁵ ³³⁶ ³³⁷ ³³⁸ ³³⁹ ³⁴⁰ ³⁴¹ ³⁴² ³⁴³ ³⁴⁴ ³⁴⁵ ³⁴⁶ ³⁴⁷ ³⁴⁸ ³⁴⁹ ³⁵⁰ ³⁵¹ ³⁵² ³⁵³ ³⁵⁴ ³⁵⁵ ³⁵⁶ ³⁵⁷ ³⁵⁸ ³⁵⁹ ³⁶⁰ ³⁶¹ ³⁶² ³⁶³ ³⁶⁴ ³⁶⁵ ³⁶⁶ ³⁶⁷ ³⁶⁸ ³⁶⁹ ³⁷⁰ ³⁷¹ ³⁷² ³⁷³ ³⁷⁴ ³⁷⁵ ³⁷⁶ ³⁷⁷ ³⁷⁸ ³⁷⁹ ³⁸⁰ ³⁸¹ ³⁸² ³⁸³ ³⁸⁴ ³⁸⁵ ³⁸⁶ ³⁸⁷ ³⁸⁸ ³⁸⁹ ³⁹⁰ ³⁹¹ ³⁹² ³⁹³ ³⁹⁴ ³⁹⁵ ³⁹⁶ ³⁹⁷ ³⁹⁸ ³⁹⁹ ⁴⁰⁰ ⁴⁰¹ ⁴⁰² ⁴⁰³ ⁴⁰⁴ ⁴⁰⁵ ⁴⁰⁶ ⁴⁰⁷ ⁴⁰⁸ ⁴⁰⁹ ⁴¹⁰ ⁴¹¹ ⁴¹² ⁴¹³ ⁴¹⁴ ⁴¹⁵ ⁴¹⁶ ⁴¹⁷ ⁴¹⁸ ⁴¹⁹ ⁴²⁰ ⁴²¹ ⁴²² ⁴²³ ⁴²⁴ ⁴²⁵ ⁴²⁶ ⁴²⁷ ⁴²⁸ ⁴²⁹ ⁴³⁰ ⁴³¹ ⁴³² ⁴³³ ⁴³⁴ ⁴³⁵ ⁴³⁶ ⁴³⁷ ⁴³⁸ ⁴³⁹ ⁴⁴⁰ ⁴⁴¹ ⁴⁴² ⁴⁴³ ⁴⁴⁴ ⁴⁴⁵ ⁴⁴⁶ ⁴⁴⁷ ⁴⁴⁸ ⁴⁴⁹ ⁴⁵⁰ ⁴⁵¹ ⁴⁵² ⁴⁵³ ⁴⁵⁴ ⁴⁵⁵ ⁴⁵⁶ ⁴⁵⁷ ⁴⁵⁸ ⁴⁵⁹ ⁴⁶⁰ ⁴⁶¹ ⁴⁶² ⁴⁶³ ⁴⁶⁴ ⁴⁶⁵ ⁴⁶⁶ ⁴⁶⁷ ⁴⁶⁸ ⁴⁶⁹ ⁴⁷⁰ ⁴⁷¹ ⁴⁷² ⁴⁷³ ⁴⁷⁴ ⁴⁷⁵ ⁴⁷⁶ ⁴⁷⁷ ⁴⁷⁸ ⁴⁷⁹ ⁴⁸⁰ ⁴⁸¹ ⁴⁸² ⁴⁸³ ⁴⁸⁴ ⁴⁸⁵ ⁴⁸⁶ ⁴⁸⁷ ⁴⁸⁸ ⁴⁸⁹ ⁴⁹⁰ ⁴⁹¹ ⁴⁹² ⁴⁹³ ⁴⁹⁴ ⁴⁹⁵ ⁴⁹⁶ ⁴⁹⁷ ⁴⁹⁸ ⁴⁹⁹ ⁵⁰⁰ ⁵⁰¹ ⁵⁰² ⁵⁰³ ⁵⁰⁴ ⁵⁰⁵ ⁵⁰⁶ ⁵⁰⁷ ⁵⁰⁸ ⁵⁰⁹ ⁵¹⁰ ⁵¹¹ ⁵¹² ⁵¹³ ⁵¹⁴ ⁵¹⁵ ⁵¹⁶ ⁵¹⁷ ⁵¹⁸ ⁵¹⁹ ⁵²⁰ ⁵²¹ ⁵²² ⁵²³ ⁵²⁴ ⁵²⁵ ⁵²⁶ ⁵²⁷ ⁵²⁸ ⁵²⁹ ⁵³⁰ ⁵³¹ ⁵³² ⁵³³ ⁵³⁴ ⁵³⁵ ⁵³⁶ ⁵³⁷ ⁵³⁸ ⁵³⁹ ⁵⁴⁰ ⁵⁴¹ ⁵⁴² ⁵⁴³ ⁵⁴⁴ ⁵⁴⁵ ⁵⁴⁶ ⁵⁴⁷ ⁵⁴⁸ ⁵⁴⁹ ⁵⁵⁰ ⁵⁵¹ ⁵⁵² ⁵⁵³ ⁵⁵⁴ ⁵⁵⁵ ⁵⁵⁶ ⁵⁵⁷ ⁵⁵⁸ ⁵⁵⁹ ⁵⁶⁰ ⁵⁶¹ ⁵⁶² ⁵⁶³ ⁵⁶⁴ ⁵⁶⁵ ⁵⁶⁶ ⁵⁶⁷ ⁵⁶⁸ ⁵⁶⁹ ⁵⁷⁰ ⁵⁷¹ ⁵⁷² ⁵⁷³ ⁵⁷⁴ ⁵⁷⁵ ⁵⁷⁶ ⁵⁷⁷ ⁵⁷⁸ ⁵⁷⁹ ⁵⁸⁰ ⁵⁸¹ ⁵⁸² ⁵⁸³ ⁵⁸⁴ ⁵⁸⁵ ⁵⁸⁶ ⁵⁸⁷ ⁵⁸⁸ ⁵⁸⁹ ⁵⁹⁰ ⁵⁹¹ ⁵⁹² ⁵⁹³ ⁵⁹⁴ ⁵⁹⁵ ⁵⁹⁶ ⁵⁹⁷ ⁵⁹⁸ ⁵⁹⁹ ⁶⁰⁰ ⁶⁰¹ ⁶⁰² ⁶⁰³ ⁶⁰⁴ ⁶⁰⁵ ⁶⁰⁶ ⁶⁰⁷ ⁶⁰⁸ ⁶⁰⁹ ⁶¹⁰ ⁶¹¹ ⁶¹² ⁶¹³ ⁶¹⁴ ⁶¹⁵ ⁶¹⁶ ⁶¹⁷ ⁶¹⁸ ⁶¹⁹ ⁶²⁰ ⁶²¹ ⁶²² ⁶²³ ⁶²⁴ ⁶²⁵ ⁶²⁶ ⁶²⁷ ⁶²⁸ ⁶²⁹ ⁶³⁰ ⁶³¹ ⁶³² ⁶³³ ⁶³⁴ ⁶³⁵ ⁶³⁶ ⁶³⁷ ⁶³⁸ ⁶³⁹ ⁶⁴⁰ ⁶⁴¹ ⁶⁴² ⁶⁴³ ⁶⁴⁴ ⁶⁴⁵ ⁶⁴⁶ ⁶⁴⁷ ⁶⁴⁸ ⁶⁴⁹ ⁶⁵⁰ ⁶⁵¹ ⁶⁵² ⁶⁵³ ⁶⁵⁴ ⁶⁵⁵ ⁶⁵⁶ ⁶⁵⁷ ⁶⁵⁸ ⁶⁵⁹ ⁶⁶⁰ ⁶⁶¹ ⁶⁶² ⁶⁶³ ⁶⁶⁴ ⁶⁶⁵ ⁶⁶⁶ ⁶⁶⁷ ⁶⁶⁸ ⁶⁶⁹ ⁶⁷⁰ ⁶⁷¹ ⁶⁷² ⁶⁷³ ⁶⁷⁴ ⁶⁷⁵ ⁶⁷⁶ ⁶⁷⁷ ⁶⁷⁸ ⁶⁷⁹ ⁶⁸⁰ ⁶⁸¹ ⁶⁸² ⁶⁸³ ⁶⁸⁴ ⁶⁸⁵ ⁶⁸⁶ ⁶⁸⁷ ⁶⁸⁸ ⁶⁸⁹ ⁶⁹⁰ ⁶⁹¹ ⁶⁹² ⁶⁹³ ⁶⁹⁴ ⁶⁹⁵ ⁶⁹⁶ ⁶⁹⁷ ⁶⁹⁸ ⁶⁹⁹ ⁷⁰⁰ ⁷⁰¹ ⁷⁰² ⁷⁰³ ⁷⁰⁴ ⁷⁰⁵ ⁷⁰⁶ ⁷⁰⁷ ⁷⁰⁸ ⁷⁰⁹ ⁷¹⁰ ⁷¹¹ ⁷¹² ⁷¹³ ⁷¹⁴ ⁷¹⁵ ⁷¹⁶ ⁷¹⁷ ⁷¹⁸ ⁷¹⁹ ⁷²⁰ ⁷²¹ ⁷²² ⁷²³ ⁷²⁴ ⁷²⁵ ⁷²⁶ ⁷²⁷ ⁷²⁸ ⁷²⁹ ⁷³⁰ ⁷³¹ ⁷³² ⁷³³ ⁷³⁴ ⁷³⁵ ⁷³⁶ ⁷³⁷ ⁷³⁸ ⁷³⁹ ⁷⁴⁰ ⁷⁴¹ ⁷⁴² ⁷⁴³ ⁷⁴⁴ ⁷⁴⁵ ⁷⁴⁶ ⁷⁴⁷ ⁷⁴⁸ ⁷⁴⁹ ⁷⁵⁰ ⁷⁵¹ ⁷⁵² ⁷⁵³ ⁷⁵⁴ ⁷⁵⁵ ⁷⁵⁶ ⁷⁵⁷ ⁷⁵⁸ ⁷⁵⁹ ⁷⁶⁰ ⁷⁶¹ ⁷⁶² ⁷⁶³ ⁷⁶⁴ ⁷⁶⁵ ⁷⁶⁶ ⁷⁶⁷ ⁷⁶⁸ ⁷⁶⁹ ⁷⁷⁰ ⁷⁷¹ ⁷⁷² ⁷⁷³ ⁷⁷⁴ ⁷⁷⁵ ⁷⁷⁶ ⁷⁷⁷ ⁷⁷⁸ ⁷⁷⁹ ⁷⁸⁰ ⁷⁸¹ ⁷⁸² ⁷⁸³ ⁷⁸⁴ ⁷⁸⁵ ⁷⁸⁶ ⁷⁸⁷ ⁷⁸⁸ ⁷⁸⁹ ⁷⁹⁰ ⁷⁹¹ ⁷⁹² ⁷⁹³ ⁷⁹⁴ ⁷⁹⁵ ⁷⁹⁶ ⁷⁹⁷ ⁷⁹⁸ ⁷⁹⁹ ⁸⁰⁰ ⁸⁰¹ ⁸⁰² ⁸⁰³ ⁸⁰⁴ ⁸⁰⁵ ⁸⁰⁶ ⁸⁰⁷ ⁸⁰⁸ ⁸⁰⁹ ⁸¹⁰ ⁸¹¹ ⁸¹² ⁸¹³ ⁸¹⁴ ⁸¹⁵ ⁸¹⁶ ⁸¹⁷ ⁸¹⁸ ⁸¹⁹ ⁸²⁰ ⁸²¹ ⁸²² ⁸²³ ⁸²⁴ ⁸²⁵ ⁸²⁶ ⁸²⁷ ⁸²⁸ ⁸²⁹ ⁸³⁰ ⁸³¹ ⁸³² ⁸³³ ⁸³⁴ ⁸³⁵ ⁸³⁶ ⁸³⁷ ⁸³⁸ ⁸³⁹ ⁸⁴⁰ ⁸⁴¹ ⁸⁴² ⁸⁴³ ⁸⁴⁴ ⁸⁴⁵ ⁸⁴⁶ ⁸⁴⁷ ⁸⁴⁸ ⁸⁴⁹ ⁸⁵⁰ ⁸⁵¹ ⁸⁵² ⁸⁵³ ⁸⁵⁴ ⁸⁵⁵ ⁸⁵⁶ ⁸⁵⁷ ⁸⁵⁸ ⁸⁵⁹ ⁸⁶⁰ ⁸⁶¹ ⁸⁶² ⁸⁶³ ⁸⁶⁴ ⁸⁶⁵ ⁸⁶⁶ ⁸⁶⁷ ⁸⁶⁸ ⁸⁶⁹ ⁸⁷⁰ ⁸⁷¹ ⁸⁷² ⁸⁷³ ⁸⁷⁴ ⁸⁷⁵ ⁸⁷⁶ ⁸⁷⁷ ⁸⁷⁸ ⁸⁷⁹ ⁸⁸⁰ ⁸⁸¹ ⁸⁸² ⁸⁸³ ⁸⁸⁴ ⁸⁸⁵ ⁸⁸⁶ ⁸⁸⁷ ⁸⁸⁸ ⁸⁸⁹ ⁸⁹⁰ ⁸⁹¹ ⁸⁹² ⁸⁹³ ⁸⁹⁴ ⁸⁹⁵ ⁸⁹⁶ ⁸⁹⁷ ⁸⁹⁸ ⁸⁹⁹ ⁹⁰⁰ ⁹⁰¹ ⁹⁰² ⁹⁰³ ⁹⁰⁴ ⁹⁰⁵ ⁹⁰⁶ ⁹⁰⁷ ⁹⁰⁸ ⁹⁰⁹ ⁹¹⁰ ⁹¹¹ ⁹¹² ⁹¹³ ⁹¹⁴ ⁹¹⁵ ⁹¹⁶ ⁹¹⁷ ⁹¹⁸ ⁹¹⁹ ⁹²⁰ ⁹²¹ ⁹²² ⁹²³ ⁹²⁴ ⁹²⁵ ⁹²⁶ ⁹²⁷ ⁹²⁸ ⁹²⁹ ⁹³⁰ ⁹³¹ ⁹³² ⁹³³ ⁹³⁴ ⁹³⁵ ⁹³⁶ ⁹³⁷ ⁹³⁸ ⁹³⁹ ⁹⁴⁰ ⁹⁴¹ ⁹⁴² ⁹⁴³ ⁹⁴⁴ ⁹⁴⁵ ⁹⁴⁶ ⁹⁴⁷ ⁹⁴⁸ ⁹⁴⁹ ⁹⁵⁰ ⁹⁵¹ ⁹⁵² ⁹⁵³ ⁹⁵⁴ ⁹⁵⁵ ⁹⁵⁶ ⁹⁵⁷ ⁹⁵⁸ ⁹⁵⁹ ⁹⁶⁰ ⁹⁶¹ ⁹⁶² ⁹⁶³ ⁹⁶⁴ ⁹⁶⁵ ⁹⁶⁶ ⁹⁶⁷ ⁹⁶⁸ ⁹⁶⁹ ⁹⁷⁰ ⁹⁷¹ ⁹⁷² ⁹⁷³ ⁹⁷⁴ ⁹⁷⁵ ⁹⁷⁶ ⁹⁷⁷ ⁹⁷⁸ ⁹⁷⁹ ⁹⁸⁰ ⁹⁸¹ ⁹⁸² ⁹⁸³ ⁹⁸⁴ ⁹⁸⁵ ⁹⁸⁶ ⁹⁸⁷ ⁹⁸⁸ ⁹⁸⁹ ⁹⁹⁰ ⁹⁹¹ ⁹⁹² ⁹⁹³ ⁹⁹⁴ ⁹⁹⁵ ⁹⁹⁶ ⁹⁹⁷ ⁹⁹⁸ ⁹⁹⁹ ¹⁰⁰⁰ ¹⁰⁰¹ ¹⁰⁰² ¹⁰⁰³ ¹⁰⁰⁴ ¹⁰⁰⁵ ¹⁰⁰⁶ ¹⁰⁰⁷ ¹⁰⁰⁸ ¹⁰⁰⁹ ¹⁰¹⁰ ¹⁰¹¹ ¹⁰¹² ¹⁰¹³ ¹⁰¹⁴ ¹⁰¹⁵ ¹⁰¹⁶ ¹⁰¹⁷ ¹⁰¹⁸ ¹⁰¹⁹ ¹⁰²⁰ ¹⁰²¹ ¹⁰²² ¹⁰²³ ¹⁰²⁴ ¹⁰²⁵ ¹⁰²⁶ ¹⁰²⁷ ¹⁰²⁸ ¹⁰²⁹ ¹⁰³⁰ ¹⁰³¹ ¹⁰³² ¹⁰³³ ¹⁰³⁴ ¹⁰³⁵ ¹⁰³⁶ ¹⁰³⁷ ¹⁰³⁸ ¹⁰³⁹ ¹⁰⁴⁰ ¹⁰⁴¹ ¹⁰⁴² ¹⁰⁴³ ¹⁰⁴⁴ ¹⁰⁴⁵ ¹⁰⁴⁶ ¹⁰⁴⁷ ¹⁰⁴⁸ ¹⁰⁴⁹ ¹⁰⁵⁰ ¹⁰⁵¹ ¹⁰⁵² ¹⁰⁵³ ¹⁰⁵⁴ ¹⁰⁵⁵ ¹⁰⁵⁶ ¹⁰⁵⁷ ¹⁰⁵⁸ ¹⁰⁵⁹ ¹⁰⁶⁰ ¹⁰⁶¹ ¹⁰⁶² ¹⁰⁶³ ¹⁰⁶⁴ ¹⁰⁶⁵ ¹⁰⁶⁶ ¹⁰⁶⁷ ¹⁰⁶⁸ ¹⁰⁶⁹ ¹⁰⁷⁰ ¹⁰⁷¹ ¹⁰⁷² ¹⁰⁷³ ¹⁰⁷⁴ ¹⁰⁷⁵ ¹⁰⁷⁶ ¹⁰⁷⁷ ¹⁰⁷⁸ ¹⁰⁷⁹ ¹⁰⁸⁰ ¹⁰⁸¹ ¹⁰⁸² ¹⁰⁸³ ¹⁰⁸⁴ ¹⁰⁸⁵ ¹⁰⁸⁶ ¹⁰⁸⁷ ¹⁰⁸⁸ ¹⁰⁸⁹ ¹⁰⁹⁰ ¹⁰⁹¹ ¹⁰⁹² ¹⁰⁹³ ¹⁰⁹⁴ ¹⁰⁹⁵ ¹⁰⁹⁶ ¹⁰⁹⁷ ¹⁰⁹⁸ ¹⁰⁹⁹ ¹¹⁰⁰ ¹¹⁰¹ ¹¹⁰² ¹¹⁰³ ¹¹⁰⁴ ¹¹⁰⁵ ¹¹⁰⁶ ¹¹⁰⁷ ¹¹⁰⁸ ¹¹⁰⁹ ¹¹¹⁰ ¹¹¹¹ ¹¹¹² ¹¹¹³ ¹¹¹⁴ ¹¹¹⁵ ¹¹¹⁶ ¹¹¹⁷ ¹¹¹⁸ ¹¹¹⁹ ¹¹²⁰ ¹¹²¹ ¹¹²² ¹¹²³ ¹¹²⁴ ¹¹²⁵ ¹¹²⁶ ¹¹²⁷ ¹¹²⁸ ¹¹²⁹ ¹¹³⁰ ¹¹³¹ ¹¹³² ¹¹³³ ¹¹³⁴ ¹¹³⁵ ¹¹³⁶ ¹¹³⁷ ¹¹³⁸ ¹¹³⁹ ¹¹⁴⁰ ¹¹⁴¹ ¹¹⁴² ¹¹⁴³ ¹¹⁴⁴ ¹¹⁴⁵ ¹¹⁴⁶ ¹¹⁴⁷ ¹¹⁴⁸ ¹¹⁴⁹ ¹¹⁵⁰ ¹¹⁵¹ ¹¹⁵² ¹¹⁵³ ¹¹⁵⁴ ¹¹⁵⁵ ¹¹⁵⁶ ¹¹⁵⁷ ¹¹⁵⁸ ¹¹⁵⁹ ¹¹⁶⁰ ¹¹⁶¹ ¹¹⁶² ¹¹⁶³ ¹¹⁶⁴ ¹¹⁶⁵ ¹¹⁶⁶ ¹¹⁶⁷ ¹¹⁶⁸ ¹¹⁶⁹ ¹¹⁷⁰ ¹¹⁷¹ ¹¹⁷² ¹¹⁷³ ¹¹⁷⁴ ¹¹⁷⁵ ¹¹⁷⁶ ¹¹⁷⁷ ¹¹⁷⁸ ¹¹⁷⁹ ¹¹⁸⁰ ¹¹⁸¹ ¹¹⁸² ¹¹⁸³ ¹¹⁸⁴ ¹¹⁸⁵ ¹¹⁸⁶ ¹¹⁸⁷ ¹¹⁸⁸ ¹¹⁸⁹ ¹¹⁹⁰ ¹¹⁹¹ ¹¹⁹² ¹¹⁹³ ¹¹⁹⁴ ¹¹⁹⁵ ¹¹⁹⁶ ¹¹⁹⁷ ¹¹⁹⁸ ¹¹⁹⁹ ¹²⁰⁰ ¹²⁰¹ ¹²⁰² ¹²⁰³ ¹²⁰⁴ ¹²⁰⁵ ¹²⁰⁶ ¹²⁰⁷ ¹²⁰⁸ ¹²⁰⁹ ¹²¹⁰ ¹²¹¹ ¹²¹² ¹²¹³ ¹²¹⁴ ¹²¹⁵ ¹²¹⁶ ¹²¹⁷ ¹²¹⁸ ¹²¹⁹ ¹²²⁰ ¹²²¹ ¹²²² ¹²²³ ¹²²⁴ ¹²²⁵ ¹²²⁶ ¹²²⁷ ¹²²⁸ ¹²²⁹ ¹²³⁰ ¹²³¹ ¹²³² ¹²³³ ¹²³⁴ ¹²³⁵ ¹²³⁶ ¹²³⁷ ¹²³⁸ ¹²³⁹ ¹²⁴⁰ ¹²⁴¹ ¹²⁴² ¹²⁴³ ¹²⁴⁴ ¹²⁴⁵ ¹²⁴⁶ ¹²⁴⁷ ¹²⁴⁸ ¹²⁴⁹ ¹²⁵⁰ ¹²⁵¹ ¹²⁵² ¹²⁵³ ¹²⁵⁴ ¹²⁵⁵ ¹²⁵⁶ ¹²⁵⁷ ¹²⁵⁸ ¹²⁵⁹ ¹²⁶⁰ ¹²⁶¹ ¹²⁶² ¹²⁶³ ¹²⁶⁴ ¹²⁶⁵ ¹²⁶⁶ ¹²⁶⁷ ¹²⁶⁸ ¹²⁶⁹ ¹²⁷⁰ ¹²⁷¹ ¹²⁷² ¹²⁷³ ¹²⁷⁴ ¹²⁷⁵ ¹²⁷⁶ ¹²⁷⁷ ¹²⁷⁸ ¹²⁷⁹ ¹²⁸⁰ ¹²⁸¹ ¹²⁸² ¹²⁸³ ¹²⁸⁴ ¹²⁸⁵ ¹²⁸⁶ ¹²⁸⁷ ¹²⁸⁸ ¹²⁸⁹ ¹²⁹⁰ ¹²⁹¹ ¹²⁹² ¹²⁹³ ¹²⁹⁴ ¹²⁹⁵ ¹²⁹⁶ ¹²⁹⁷ ¹²⁹⁸ ¹²⁹⁹ ¹³⁰⁰ ¹³⁰¹ ¹³⁰² ¹³⁰³ ¹³⁰⁴ ¹³⁰⁵ ¹³⁰⁶ ¹³⁰⁷ ¹³⁰⁸ ¹³⁰⁹ ¹³¹⁰ ¹³¹¹ ¹³¹² ¹³¹³ ¹³¹⁴ ¹³¹⁵ ¹³¹⁶ ¹³¹⁷ ¹³¹⁸ ¹³¹⁹ ¹³²⁰ ¹³²¹ ¹³²² ¹³²³ ¹³²⁴ ¹³²⁵ ¹³²⁶ ¹³²⁷ ¹³²⁸ ¹³²⁹ ¹³³⁰ ¹³³¹ ¹³³² ¹³³³ ¹³³⁴ ¹³³⁵ ¹³³⁶ ¹³³⁷ ¹³³⁸ ¹³³⁹ ¹³⁴⁰ ¹³⁴¹ ¹³⁴² ¹³⁴³ ¹³⁴⁴ ¹³⁴⁵ ¹